





Peking Normal University Weekly

(第二百二十期)

報資

本期二大張
每份銅元三枚
每月八分(郵費在內)
全年七角(郵費在內)
◉注意凡訂閱在一月以上者，張數增加不另取資。

◉陳裕光啟事

本校理化學會，原刊行一種理化雜誌，向由同學中互選編輯人。此次學會改組，公舉鄙人擔任是項編輯，事前並未徵及同意；自揣時間既少，能力又薄，惟既荷推定，不得不勉爲承乏。敬仰校內外諸同仁，隨時指示，多投稿件，是所盼禱！（來稿請交理化學會出版部忽應銓君或交鄙人，均可。）

◉前登杜作樑通信地址有誤今爲更正如下：

Herrn T. L. Tu.
Bei Staiger
Holtzendroff Str 5!
Berlin-bharllg
Deutschland.

◉鍾正修最近通信地址

Mr. T. T. Chung
510, W, 124 st.
New York City
U. S. A.

◉丁宇學在美通信處

Y. H. ting
Pox 41,7u, Station
Tucson, Arizona
U. S. A.

◉張國璘 賈仲 楊秀峰 李世昌 張致和 郭鈞 韓國武 王樹榮 啟事

吾們現在服務河間直隸省立第三中學校，諸師友如肯惠函賜敎，請逕寄該校是盼！

◉高景源啟事

景源現移京內學公會辦事，師友賜函，請逕寄宣內頭髮胡同十五號可也。

◉林鑑坦啟事

鑑坦已將別號民尊作爲正名，本學期在福州擔任福州女子中學國語及公民兩科，並在福建公學擔任混合算學兼代敎務主任；母校師友賜敎，請逕寄上列學校，或福州城內山兜尾覺民舖十七號，林民尊收，亦可。

◉練璋啟事

璋本學期，任上海美術專門學校兼吳淞中國公學敎職，如蒙師友賜敎，請寄上海美專第二院或吳淞中國公學均可。

◉夏曜南啟事

曜南現就山東濟甯第七中學敎職。師友賜函，請逕寄該校是荷！

◉張念恃啟事

念恃現在吳淞中國公學擔任生物學敎職；如蒙師友賜敎，請逕寄該校可也。

◉林德曜 莊觀瀾 沈裕康 盛叙功 啟事

同人等現在福建廈門集美學校服務，諸師友如有敎言，請逕寄該校爲荷！

講演

◉清代政治與學術之交互的影響

梁任公先生在本校國文學會講演(續)

汪震 姜師肱 李宏毅 董淮 合記

(第三次)

清代學術中最重要的是考證學，考證學是清代學術的中堅。清朝一代學術最發達的時期是乾嘉。其實拿學術史的眼光來看，反是清初與晚清有新的氣象，乾嘉時代倒是沒有什麼精采的。大凡一種社會，進步的起伏都是如波浪的，有高起的時候，有平靜的時候。乾嘉的全盛時期是平靜的時候，所做的工夫完全是整理。

清學本爲晚明陽明學之反動。第一步反動，反動到程朱。在這個反動中間黃梨洲孫夏峰是結王學之局的人，王船山顧亭林是由王學的明學回到程朱的宋學。康熙雍正兩朝是宋學的全盛時代（乾隆時代漢學與宋學對抗，漢學打倒宋學。）

宋學全盛的原因是由於最初滿洲本無學，進關之後找讀書人幫助；如范文程便是一位開國文臣，他是不學無術的。他們自己讀性理大全，四書集注，八股，他們敎皇帝也用這些東西。皇帝所知道的不外中國的朱熹。皇帝一面作政治事業，一面作道學先生。當時文人之氣象好的便不與滿洲合作。孫承澤陳名夏都是清初得意的降臣，他們都是明朝的官吏，先降闖王，後又降清，清初只有這樣一班人。程朱學者可以享很高的地位，終日屈着腰不作什麼事，也不必多讀書，又不似陽明學者之才氣過人而無「鄉愿」氣，所以能投時主的心理，所以有許多人天天打着程朱的旗幟來罵陽明，這樣的人康熙年最多。那時程朱猖獗是一種不好的現象，朝廷利用程朱，民間反抗程朱，結果出來三派：一派是人家越罵陽明，他們越講陽明，如江西的李穆堂(紱)浙江的全謝山(祖望)。一派是對於二千年來的學問，革命的顏習齋(元)。一派是顧亭林(炎武)閻百詩(若璩)胡東樵(渭)說『經學卽理學』以漢學抵程朱學。

以地方而論，北方講程朱者多，江浙則漢學多。康雍卌十年間都是兩方對抗的。乾隆中間漢學派佔全盛，民間學風戰勝了朝廷。乾隆開四庫館，動機是這樣。最初李穆堂全謝山曾看見永樂大典，（永樂大典是最笨的類書，用詩韻的第一字爲綱，如「大」字下面寫『大學之道……』，『大……』，）牠的好處是保存了許多亡書）他們看見卽抄。財主如甯波范家的天一閣，揚州馬家的畬經堂都是私人的圖書館，僱他們抄亡書，兩家的力量集成了二三十部書。後來漸漸有人知道這些書籍寶貴，於是漸漸在北京提倡，想開一個更大的局面。到乾隆三十年朱筠(竹君)上奏請開四庫館。朱氏是代表漢學派的人。劉統勛(謚文正)是代表宋學的，便大反對。結果是朱勝了，把四庫館開成。這是漢學的戰勝宋學，江浙的學風戰勝朝廷。乾隆三十八年至四十七年共十年之間，著錄書三千四百五十七部，共七萬九千零七十卷，分出各地方。第一部在北京禁城之文淵閣，（今存）；第二部在圓明園之文源閣（咸豐間燬於英法聯軍；）第三部在奉天之文溯閣，（今移存北京；）第四部在熱河之文津閣，（今移存北京；）第五部在揚州之文匯閣；第六部在鎭江之文宗閣；（以上兩部都燬於洪楊之亂；）第七部在杭州之文瀾閣（經洪楊之亂半燬，現已補鈔了許多，但是尙未抄全。）

編四庫全書的時候，內面主持事情者共有三百餘人，著名學者如戴東原及各門專家都網羅在內，因之四庫館便成爲漢學家的大本營了。結果編成一部四庫提要；這部書是漢學思潮的結晶點，這部書的面子上很恭維程朱，內容都是不滿意他。這是以政府的力量整理書籍的一件最大的成功。用政府的力量整理書籍固然不是從清朝開端的。如劉向校秘書的序錄，這是政府方面整理書籍成功的著作。此外私人著述的如晁公武之郡齋讀書志，陳振孫之直齋書錄解題等書都是。這種著作的體裁雖似四庫提要，但是四庫提要的關係特別重大。因劉向所作的序錄，並沒有時代思潮隨在後面，晁陳的著作又是私人的，而四庫提要乃是一時代的思潮，又加上政府的力量公佈，所以這部書的力量是非常的大。四庫提要裏面每部的意見都是四庫館的公共意見；所以全部有組織，有宗旨，文章也好。借重政府的力量，力量又特別的大，所以做成功了政府反對宋學的局面。於是漢學便變爲學閥了。這一點政治與學術也很有關係。在乾嘉諸老範圍之內，可以分爲幾派：

（一）吳派　惠周惕惠士奇惠棟爲首領。這一派人講學專講好古，無論什麽，都是漢朝人的最好，漢以後的便不要了。在考證學初開，一定是這樣的。這一派專講記誦的工夫，博學而以好古爲目標。這一派只有對於程朱的反動，如何組織，尙未講到。

（二）皖派　戴東原爲首領。在戴之前有江永（愼修，）所以並稱江戴。戴派學風是「求是。」求是與好古不同。吳派是好古，「古」卽是「是。」戴不問古今，惟「是」所在。不過以爲事實上「是」的古比今多罷了。這一派是眞的考證學，（吳派是「純漢學。」）

蘇州一帶宗惠，安徽江北，宗戴。惠博學而於考證上不十分注意。高郵王氏父子是江北人，所以宗戴。這兩派是乾嘉學術的中堅份子。此外有

（三）揚派　這一派發生的地點是在吳皖之間，（揚州。）這一派的領袖焦循汪中是參雜吳皖兩派的，不過範圍更擴大了。焦汪又提倡諸子，與經一樣的看待。

（四）浙東派　浙東全謝山章實齋是由黃梨洲傳下來的史學。章說『六經皆史，』與顧亭林之『經學卽理學』一樣的大胆。這一派在當時很特別。雖然當時力量不很大，但是到晚清與今日正在增進。

（五）常州派　地理上這一派與蘇州很近，但是學風很不同。最初是惲皐聞（鶴生）講顏李之學。惲初欲拜李剛主（塨）爲師，未收，乃更爲顏氏弟子。惲極力提倡顏李之學，後來常之讀書人皆出其門下。惲是雍正與乾隆初年的人，爲乾隆一朝之大學者。這一派至嘉慶時又出了很多的人。嘉慶時又有莊方耕（存與）提倡今文學，專講春秋公羊傳。以春秋爲孔子的政治論，而不是「斷朝爛報。」以爲一切的經典都可以經世致用，而不是紀載之學。其外孫劉逢祿（中受）是今文經學大師。

又有一派文學—陽湖派古文—與桐城派對抗。這一派的領袖是張惠言李申耆洪亮吉，他們做出一派很暢達的文字。李又是史家，研究史地很用功。張研究經與諸子。這三派成功常州學派。

在以上這幾派當中，浙東與常州是後起的，是漢學與考證學本身上的蛻化。浙東是另一種的考據學變成新派。常州也由考證底子而出的新派。

此外又有佛學派。在從前的時候，是先偸佛教教理，因不敢明白承認，反出而罵佛。宋元明都是如此的。清代的佛學是明標佛學的。這一派有彭允初（紹升）汪大紳（縉）。在乾嘉時代，考證學是學閥。這一派反對考證，也不贊成宋明之學，以爲宋明之學是仍在佛下的，何以居其實不居其名呢？他們與以前講佛的不同，晚明是禪宗，清是淨土宗。從淨土宗入手，不講高調，一切都脚踏實地，有純潔的信仰。後來的楊仁山先生便是這樣。所以乾嘉時代的重要學派只在長江流域。這一點的地方又分出江浙皖各派。所以在文化上是有江南浙江皖斷一

切的現象•

這幾派的工作如下：

1.註解經書　一句或一字的訓詁，或一件名物，都作成筆記或短篇的論文。此外每部經皆有新疏，尙書有三四部，詩也有好幾部，公羊傳有幾部，周禮淸末出，左傳爲儀徵劉氏作。爾雅孟子也有新疏都是一個一個的學者畢生精力做成的。

2.史料之蒐補與鑑別　將各朝歷史補表補志，或對於前史有未充者補之。錯者改之；所作的都好。又歡喜作年譜，幾十個大學者大政治家的年譜都成功了。對於本人的當時的背景及後來的經歷，作的都好。

3.辨僞書　淸朝學者善懷疑。閻百詩惠定宇是在先開路的。一部書辨明是僞的，便使學者連帶着懷疑其他的書，如閻考證出來古文尙書是僞書，結果是大家對於此書不生信仰，並且懷疑其他的經書。這樣僞經僞子都陸續辨明了。

4.輯佚書　散失佚亡的書籍很多，四庫全書的做成便是從永樂大典中輯佚，於是自他類書如（太平御覽，藝文類聚，初學記，）中輯佚更有趣味。竹書紀年東晉的時候汲郡人盜發在魏襄王墓發現的，是一部很重要的歷史；宋初尙未亡，淸人在太平御覽文選注唐人集子裏所引，竟輯出一部分。世本是史記底本之一，淸人到處尋找，絡找出篇目。這的樣子書與經注都找出不少。

5.校勘　字句錯，章節錯的審定。最初校勘錯本，如顧千里的校勘，後來又有高郵王氏父子白上下文校勘自他書所引校勘本文。戴東原校水經先下幾個例，後研究經的本文，析成經注，以求與例相合。雖近武斷，但是結果是使人不能不承認他的主張是對的。墨經自畢沅張惠言後，經上經下才放出一線的光明，使後人才可以着手研究。

6.文字訓詁　初是爲註經之用，後來附庸成大國，字義字形的變遷成了一種專門學問。高郵王氏之經傳釋詞，德淸俞氏之古書疑義舉例，皆字學的研究。自此發展出來成今日的語法文法及文字形義學。

7.音韻學　本爲小學附庸，後來才漸漸的發達。顧亭林之後，學者研究的很少，初限於三代，以後對於音韻的變遷，都有研究，不拘時代，而及於各處的方音。最後成功了注音字母。

8.算學　淸代經師無不習算。乾嘉間校書的結果，得了幾部宋元的算書。李尙之（銳）汪孝嬰（萊）焦里堂（循），都是在算學上有很大的發明。

9.地理　地理與史學是否應當合而爲一，抑分而爲二，是一個問題。但是凡地理上帶着講一點歷史的都可以發生很大的興趣。淸之地理爲考古，淸末專研究邊疆地理，如蒙古西藏。不過交通不便，又無外國書，所以用功雖勤，結果令人不滿。

10金石　初爲顧亭林提倡，淸朝的大學者對於他都多少的有點研究，初限於碑版後加入鐘鼎，再後陶器。淸末河南發現殷虛甲骨書契，新疆發現竹木漢簡，金石的範圍更擴大而複雜了。金石之學有一種變爲古物學的趨勢。再發展則與史學更有很大的關係，或者將來全部的古物發現的時候，中國的全部歷史恐怕便不能與現在一樣了。

11方志之編纂　乾嘉時代的風氣，地方官不修志書者則引爲大恥，所以著作出來的志書極多；新州縣都有志書出來。每編一部志書時候，都是先找大學者定出體例，然後募人編纂。當時學者的生活是修志書，修族譜，這些學者勞力供給衣食，是一種很正當的職業。乾嘉時代的志書都好，大約每部志書都可以找出來內面總有著名的學者在內編輯。志書雖然蕪雜，但是在史家搜集材料，也是覺得很寶貴的。

12類書之編纂　最初編纂的是梁武帝。後來的一切的佛敎，經，史，差不多都是政府之力成功的。淸代政府也編纂得不少，如圖書集成便是一種這樣的類書。也有私人編纂的，也有官署編纂的；阮元爲浙江督撫的時候編纂，出來一部經籍纂詁，專門的類書陸續出現。

13叢書之校刻　刻書的事業雖然北宋卽有，但是到南宋時代刻書的事業才大大的發達起來，關於刻叢書方面明末刻汲古閣叢書，但是當時在審定本子上並不注意。淸代刻叢書是先校善的本。叢書的功用是保存小書，這些小書因字數少，難藏而容易亡佚，於是搜集起來，分類刻成叢書，便保存起來了。乾嘉時代大叢書都刻起了。不過咸同間因洪楊之亂，所出的都少而不好，到現今還未發達起來。

以上十三條不過大概，也不是科學的分類。但是雖然不能盡包學術的全局，而工作如何，方法如何，成績如何，也可以看見一點了。（第三講完）

部令

◉教育部訓第二三三號

令北京高等師範學校

爲令行事准財政整理會函開本會成立伊始急須調查各官署最近每月實支欵項數目以爲修正預算之參考玆特函請貴部自民國十一年一月起將每月實支欵項總數開送本會彙核編製凡支出欵項業已確定編成每月支出計算書及收支對照表者請將所附收支對照表各抄一份先行送會其尙未作成者應俟作成時隨時補送到會事關整理財政要務相應函請飭知本機關及所屬各機關主管員司一律查照辦就速送本會等因到部爲此令行該校仰卽遵照自民國十一年一月起將支出計算書收支對照表按月添繕一份送部以憑核轉此令

中華民國十二年十二月十一日

敎育總長黃郛

公函

◉僑務局公函第一一二號

逕啓者案查本局十一年份京內各學校華僑學生調查表業經貴校塡注送局在案現擬續編十二年份此項調查表以資統計而備參考茲特製定表式相應函請
貴校照式塡注早日送局以便編訂實級公誼此致
北京師範大學
附僑籍學生調查表十份
中華民國十二年十一月二十七日

◉甘肅教育廳公函第一百七十八號

逕啓者查敝廳重新修正甘肅留學省外官費生規程已於本年一月公布執行在案茲因自費學生恒有限於章程歷年多而未能補給津貼者用特將重新修正規程內第八條斟酌變通規定辦法除呈請甘肅省長鑒核備案外相應檢同變通辦法一分函送
貴校查照並希轉知甘籍學生爲荷此致
北京師範大學
計附第八條變通辦法一分
代理廳長趙元貞
中華民國十二年十一月　日

重新修正甘肅留學省外官費生規程第八條變通辦法　附原文

凡本省籍考入第一條所定各校自費生成績優異者得提出官費空額三分之二之銀洋酌量津貼以資補助其津貼數目每名每季至多不得逾二十四元並以一學年爲限如次學年官費仍有空額成績仍屬優異得以竄令准再續給津貼

第八條原文

凡本省籍考入第一條所定各校自費學生如自費逾二年以上成績優異者得提出官費空額三分之一之官費銀洋每季酌給津貼以資補助但以一學年爲限如次學年官費仍有空額成績仍屬優異得以竄令准其續給津貼

事務會議議決錄

十二月十四日

出席者：陳行可（主席）　康叔仁　邵亞琴　張紹周　馮陳振鐸　蔡潤生　張幹庭　劉福青　查勉仲

一庶務部報告學生徽章業經製妥（銅質琺瑯鍍金）每個大洋三角六分均於十三年一月內交齊

一教職員徽章案議決按照學生徽章樣式但紅白易位以示區別其費用由教職員自出俟評議會決定後施行

一庶務部提議擬將教室馬蹄表改換掛鐘案（約需用掛鐘二十四座）議決需欵甚鉅緩辦

一博物標本室請爲購備壁鐘一座案　議決照一般情形添購馬蹄表一座

一整理學生接待室案　請庶務部舍務部妥爲設備

圖書館公布

◉新到中文雜誌

山西教育公報　六年一四〇　一四一
又　教育會雜誌　九卷四五號合刊
河南教育公報　二年十九二十期
湖南教育雜誌　二卷七號
民鐸　四卷四號
農商公報　九卷十一冊
東北文化月報　二卷八十期
小說世界　四卷五六七期
學衡　二十一　二十二　二十三期
來復　二七四　二七五
哲報二卷　廿八　廿九期
國際公報　五十　五十一週刊
經濟　第三十七期
教育　十五卷十號
學報　創刊號
少年　十三卷十號
東方　廿卷十八號
教育公報　十年一期
金陵光　十三卷一期

◉新到英文圖書列下

Whipple, How to Study Effectively. 371. 3W5-77
Russell, Economy in Secondary Education. 8-73R9.9
Betts, The Recitation. 371B466
McMurry, How to Study and Teach ng How to Stud. 371. 3M229
Earhart, Types of Teaching. 371Ea72
Nutt, The Supervision of Instruction. 37L3N96
Briggs, The Junior High School. 373B768
Suedden, Problems of Secondary Education. 373Sn22
Monroe, Principles of Secondary Education. 373M757
Hayward, The Lesson in Appreciation. 371H3 35
Hall-Quest, The Test Book. 371. 3H158
Davis, The work of the Teacher. 371D29
Straver, A Brief Course in t'e Teaching Process. 371. 3st82
Johnston, High School Education. 373J642
Hollister, High School Ad: enist ation. 373-H727
Stout, The High School. 373St76

以上各書均撥教研科

◉新到英文雜誌列下

The Library Journal. O.　Vol. 48 No. 17, 18
Journal of Education. O4.　2418
Aviation. O. I. 8.　15　14.15
The American Journal of Psychology. O.　34　4
Educational Administration and Supervision. O.　9　7
Chemicdl Abstracts. O,　17　19
Jounal of Edtcational Resrarch. O.　8　3
The Journal of the National Fducation Association S.　7
The Outlook. O17.
Journal of Morphology, S　35　1
The American Journal of Anstimy. S.　32　2
Besearch Bulletin of the National Education Association.　4

本校理化學會簡章

◉民國十二年十月十日修改

第一條　定名：本會定名爲北京師範大學理化學會。

第二條　宗旨：本會以(a)研究物理化學之學理，及其教學法；(b)聯絡感情，(c)普及理化智識於一般平民，爲宗旨。

第三條　會員：本會會員，以有下列諸項之一者充之

(1)理化，物理，化學三系，及物理，化學兩研究科之肄業生。
(2)以上三系兩科之畢業生及職教員。
(3)校外及他系人員，願入本會，有本會會員二人以上之介紹者。

第四條　輔導員本會敦請師大校長，教務長，總務長，爲本會輔導員，輔助指導本會之進行。

第五條　組織　本會組織分下列五部

(A)總務部
主任一人—綜理本會一切會務。對外則爲代表。
文書二人—担任本會函札記錄，布告等事。
會計二人—担任本會欵項之出納登記事項。
庶務二人—担任臨時雜務及購置應用物品。

(B)編輯部
- 主任一人—綜理本會出版物之編輯一應事宜。
- 編輯五人—分任編輯事宜。

(C)出版部
- 主任一人—綜理出版事宜。
- 發行二人—担任出版物之贈送交換售賣等事。
- 保管一人—保管出版物及本會所交換訂購之雜誌報紙書籍。

(D)研究部
- 主任一人—聘請名人講演幷按時事需要得規畫組織各種研究會。
- 幹事二人—分任以上事務。

(E)通信部
- 主任一人—担任本會與會員間之聯絡及其他學者學術團體關於學術上之研討等事。
- 幹事二人—分任以上事務。

第六條　會務：發刊雜誌叢書，幷請名人演講，指定研究科學問題等事。

第七條　選舉：選舉用書面記名投票法。在京會員均有選舉權。但因辦事便利起見，總務出版兩部職員，當選人限於第三條(1)項之會員。其餘各部職員，在京會員，均可當選。

第八條　職員任期：職員任期爲一年，於每年二月內舉行改選。改選後舊職員須將一年經過，報告於全體會員。

第九條　集會：本會有下列各種集會：

A. 全體會分三種(1)常會：每年二次，於春秋二季舉行之歡迎新會員及歡送畢業會員，即附於此會中行之。(2)講演會每月至少舉行一次。敦請名人，學者爭會員講演。(3)臨時會遇必要時，由會員二十人以上之建議或全體職員會之通過得召集之，

B. 職員會：(1)全體職員會：討論本會一切進行事宜，由總務部主任召集之。(2)各部會議；討論各部進行事宜，由各部主任召集之。(3)聯席會議：討論關於兩種以上之事，由各部主任會同召集之。

C. 各種研究會；由會員自由組織。其組織研究部擬定。

第十條　會費：本會經費 分下列三種：(1)會費：本會會員，每年應納常年費現洋六角分兩次繳納。(2)補助費：本校之補助費屬之。(3)特別捐：有需用時，經職員會之議決，得向會員及熱心本會者募集之。

第十一條　本會得與宗旨相近之學術團體聯絡。

第十二條　本會各部得自行擬定辦事大綱，但須經全體職員會之通過。

第十三條　本會各種大會，須於開會三日前通知。（在京校外會員，以書面通知）

第十四條　本會應與京外會員常常聯絡。

第十五條　本簡章有不適用處，得由會員十人以上之提議，提交職員會修改之。修改後經大會通過，即生效力。

本會第九屆職員業已舉出茲特公布　如下：

總務部	主任	尤亞豪	
	文書	徐家駒	鍾毓秀
	會計	閻振玉	許印章
	庶務	辛煥文	陳近禮
總編輯部	主任	陳裕光	
	編輯	吳承洛	文元模　張貽侗
		陳瑜叔	夏元瑮
出版部	主任	忽應銓	
	發行	王敏中	周一鶚
	保管	韓明	
通信部	主任	王殿璦	
	幹事	張鼐	韓清廉
研究部	主任	吳承洛	
	幹事	王紹松	蔡鍾瀛

北京師範大學理化學會啓

師大數研同學會紀事

本會於十二月一日午後二時，在本校東南大樓數研第一教室，開歡迎大會，歡迎數研第五班新同學，到會會員共計三十四人，今依開會程序畧記其經過如次：

一、報告開會

由代理主席楊君國礎報告開會。

二、致歡迎詞

由黃君公覺代表本會致歡迎詞，畧謂：此爲本會成立後第一次歡迎大會，所歡迎之新會員計有三十餘人之多，即此一端，已足倍增吾人歡迎之心情。吾人相信，此諸同學之增加，於學校，於數研，乃至於我同人，皆有莫大之精神上的帮助，故應歡迎。且以本會之地位而論於社會上，亟應有所作爲貢獻，本會之精神允當集注於此。吾人相信，諸新同學皆富有此活力與興趣；吾國教育事業之中，必藉以有更大之希望，是不徒爲同人數研學校之光榮已也，故應歡迎云云。

三、新同學致詞

喩君讜烈代表致詞，略謂：謹謝老同學歡迎盛意！所謂我會精神應在社會方面有所作爲貢獻一語，實爲吾輩所應共勉之點；所以甚望彼此互助着向此一點做去，吾國教育庶幾有豸！猶有進者，平民教育雖於國內有逐漸推行之勢，然其結果仍多可以批評之處。蓋教育之本意，非僅以識得幾個字便了事也，須成徹底的平民教育，責任吾人，對於此點，尤望老同學們相與帮助云云。

四、各會員自行介紹

五、報告本會經過

由章君璞報告。畧謂：本會由諸同學於今年一月之初，發起籌備，計開籌備委員會二次，至三月十一始告成立，迄今八月有餘。現有會員共一百零四人。其中在校肄業，暨在京服務者，計共七十三人；出京服務暨出洋留學者，計共三十一人。此八月中計開歡送大會一次，幹事會五次。提出議決事項二十六件。其中除易辦已辦及由第二次提出請求學校劃撥會址，已經劃撥外尙有因爲發生故障未能執行完了之事項三件：

1. 請校遣派數研同學赴美升學該國有名大學，精研敎育學術以宏造就事。
2. 組織敎育名詞審譯會事。
3. 排印簡章及同學錄事。

此中第一項關係於本會之發展者甚大，應請黃君公覺畧將所以提議此案之理由向衆申述。黃君公覺申述此案理由。畧謂：吾校既已改建師大，當然要在敎育學術方面發展。是則不得不爲師資之籌備；而派遣已有研究已具資格之數研畢業生，實爲籌備師資之最經濟而有效之方法。此即所以請校派遣數研同學之理由也。本會亟應據此理由，請求學校務將此項經費加入豫算，急予實行，事關重大希望同學一致努力云云。

六、臨時提議

1. 杜君元載提議：本會成立已久，而評議部尙未成立，於會務之進行，極感不便，應請廢置。其理由：

1. 畢業會員分散各地不易選舉。
2. 數職員事務繁多不易選舉。
3. 即使評議部組成，而議事人與執行人分剖，結果，議事人無執行人之經驗而不顧其困難；執行人無議事人之興趣而減少其效率。

有此三項理由，是否可以廢置，應請議決云云。章君璞附議。

李君聲堂發言：如果廢置，則會章之形式已不完全矣，故應保留，設法召集云云。吳君光煜附議。

曾君作忠發言：要辦事便當莫如改用委員制，云云。馮君克書附議

以上三種意見，均各有人附議，當由主席提出表決。結果，全體贊成改用委員制。並請主席指定修改簡章委員七人於一定期間以內，修改完好，再由幹事會召集臨時大會通過云云。當經主席指定曾君作忠，鄭君霆昇，喩君讜烈，黃君公覺，馮君克書，杜君元載，章君璞等七人爲修改簡章委員，限於本月十日以前竣事。

2. 李君聲堂提議；本會應組織敎育學術講演團，以遊藝的活動，爲學術之增進，於社會方面與本會自身均有利益云云。黃君秉衡附議由衆議決，請李黃二君擬就詳細辦法，於通過簡章時，酌爲加入。

七、自由談話。

八、茶點。

九、散會。

時已四鐘，即由主席報告散會。

教育革新社會計股收支一覽表

民國十二年五月八日起至六月十日止

會計黃經芳報告

另有細目以備查考

(收入項)	銀圓	銅元	郵票	(支出項)	銀圓	銅元	郵票
前會計范士榮君交來	$4.5	35	262.	郵報費			6122.
武昌文化書社報費	$3.			臘燭	$0.2		
太原晉華書社報費			30.	勞働學校英文讀本	1.4		
堂幼佟			20.	刻稿紙印版	$1.0		
河南馮慶升君報费			197.	五月十五大會茶點	$1.9		
浙江省立九師報費			50.	六月九日大會茶點	$1.0		
山東崇實小學報費	$1.			賞聽差	$0.2		
				買郵票	$2.0		
				聽差車費		29	
總共	$8.5	35	559.	總共	$7.7	29.	6122

結存銀圓0.8　銅元6,　結少郵票53分

劃除外存郵票30分交張宙君收

民國十二年九月十三日起至十一月二十二日止

會計黃經芳報告

(收入項)	銀圓	銅圓	郵票	(支出項)	銀圓	銅圓	郵票
張宙君交來	$3.		343.	催稿郵費			41.
				名信片		15.	
				聽差車費		16.	
				印刷稿紙什費	$1.		
總共	$3.		343	總共	$1.	31	41

結存大洋$2.　郵票285.5分　交下屆會計股

本校附屬中學

校務紀要

一、招考高初級插班生.

本校訂於本年寒假期間招考高級部編級生十一名,新制三年級編級女生十名,第二年級特別班編級男生九名第二年級第一班六名第一年級第一班男生五名第一年級第三班女生十名.招考簡章另詳,

二、續訂高級部選科學程標準

本校高級部選科學程標準,行將完成;茲將最近訂定高級部地文學,實地測量法及代數演習各選修科課程標準,開列於左:

高級中學地文學選修科課程標準,

(一)地球星學
1. 宇宙及太陽系
2, 地球之形狀及質量
3. 經緯度之測定

(二)陸界
1. 陸地之水平的分類
大陸,島嶼,半島,海岸線,
2. 陸地之垂直的分類
山岳,高原,平原,低地,
3. 陸面之變形
(甲)內營力—1.火山作用,2.地震作用,3,地殼曲褶作用
(乙)外營力—1.大氣之作用,2.水之作用,3.有機體之作用,4.人工之作用

(三)水界
1. 水之循環
2. 水之營力
3. 地下水—泉,溫泉,間歇泉,
4. 河流—分水線,河系,流域,
5. 河水之作用
(1)破壞作用,(2)運搬作用,(3)堆積作用,
6. 湖沼
(1)湖之種類,(2)湖之湮沒,
7. 海洋
(1)海洋之區分,(2)海洋之潔度,(3)海底之狀態,(4)海水之成分,(5)海水之運動—潮汐作用,海流作用,
8. 冰河
(1)冰河之成因,(2)冰河之作用,(3)冰山,

(四)氣界
1. 大氣之高及性狀,
2. 氣溫
(1)空氣之時流,(2)平均度與等溫線,(3)氣溫複雜之原因,(4)世界之最寒最熱地,
3. 氣壓
(1)氣壓與等壓線,(2)氣壓差異之原因,
4. 風
(1)風帶與無風帶,(2)貿易風與反貿易風,(3)季候風,(4)海陸軟風,(5)颶風
5. 大氣之濕度—雲霧,雨雪,霜,露諸現象,
6. 空界諸現象
(1)虹霓,(2)日月之暈,(3)蜃氣樓,(4)晨霞黃昏之現象,
7. 電氣現象
(1)閃,(2)地磁氣,(3)極光,

(五)生物界
1. 生物之分佈,
2. 生物之繁殖與自然界之條件,
3. 動物與氣候,植物與土壤,
4. 生物之功用,

高級中學實地測量法選修科課實標準

一平面測量
第一章　用具及其用法
第二章　地點之測定
第三章　地形之測法
第四章　障礙物之繞避
第五章　野外登記法
第六章　差誤
第七章　平板測器
第八章　平板測量法
第九章　田野測量
第十章　城市測量

二高低測量
第十一章　高低測量之原理
第十二章　用器
第十三章　高低測量法

高級中學代數演習選修科課程標準,

1. 運算定則,2.因子分割法,3.圖示法,4.消革法,5.一次方程式雜題,6.二次方程式解法:根之性質及根與係數之關係,7.二次聯立方程式,8.問題,9.指數定理,10比例及變數,11等差等比調和三級數及他種簡單級數,12雜定理及雜例題,13極限論,

三、添置各科參攷書

本校現擬擴充圖書館添置各種圖書,業由各科研究部分別開會,審定應購參攷書籍,茲將關於歷史,地理,數學,理化等科所應添購書籍,開列於左:(其餘各科,如國文,英文,博物等,俟各研究詳細審定後,再行登載,)

Part II.

Elements of differential and integral calculus.	Granville		$6.0
Advonced Arithmetic.	Durell's	丸善會社	$1.40
Toundations of Geometry.	Hilbert		
Exercises on Euclid and in modern Geometry.	Medowell		
Analytic Geometry.	Tambert		$3.30
Trigonometric Surv-lying and novigatiou.	Wentworth		
Mathematic Tables	Chamber's		
Short account of the History of mathematic.	Ball		$5.50
Tundamlntal Conception of modern of mathemotic.	Kich hardson		$2.75
Tive Thousands Arithmetical Examples.	Edwards	丸善會社	$1.90
Theony of no.	Carmicheal		$2.20
Hiber Algebra.	Hall and knight		$4.15
Elementory Mathematical snalysis.	Young and morgan	天津伊文思代售	$7.00
Plane and Spherical Trigonometry.	Possano	„ „	$3.00
新學制混合數學教科書	段育華	商務	$. 60
新中學算術教科書	胡敦復	中華	$1.20
新中學代數	秦汾	„ „	$1.20
民國新教科書算術	徐善祥	商務	$1.40
實用主義中學新算術	陳文	„ „	$1.20
漢譯布利氏算學教科書第1編	徐甘棠	„ „	$1.60
„ „ „ „ „ „ „ 第2編	王自芸	„ „	$1.40
算術難問三百題詳解	孔宏光	琴益	$.68
民國教科書幾何學	秦汾沅	商務	$1.20
Plane and Solid Geometry	Wentworth and Smith		
The Teaching of slgebra including Trigonometry.			$5.00
The Teaching of mathematics in Seconaary School			$3.00

添購理化科參考書

書目	著作人	出售處	定價
Chemistry of Common-things	Brownlee-Fuller		
General Chemistry for College	Alexander Smith	京華用品公司	$7.7
Jntroduction to Organic Chem.	Stoddard		
Jndustrial Chemistry for Engineesing Student	Benson		
A laboratoy outlines of Elementary Chemistry	Alexander Smith		
Chemistry of Bood and Nutrition			$5.0
Qualitative Analysis	Baskerville and Curtman		$4.6
College Physics	Reed		$7,7
Physical and Chemical Comstants	G. W C. Kaye and, Laby		$7,7
chemical piscovery and invention in the twentieth century	Tilden		$6.4
Physics Measurement Vol I	Terry		$4,4
Elements of Astronomy.	Young	京華用品公司 商務印書館	

添購中外史地參考書

書目	著作人	出售處	定價
Ancient Times	Breasted	商務印書館	$4,5
Medievaland Modern times	Robinson	仝上	$4,5
A short History of the Great War	A.F.Porllard	仝上	$ 5,
A Brief History of the World	Botsford	仝上	$ 4.
Early European modern-tion. civiliza	Ashley	仝上	$10,
A General History of Europe	Robinson	仝上	$ 5,
The Ground Work of Modern Geography	Albert Milmore	仝上	$ 3,
Dodges Advanced GeograPhy	Dodge	仝上	$2,6
Physical and Commercial Geography		仝上	$8,5
The Story of Mankind		仝上	$4,6
Atlas of Modern Geography	Philip's	仝上	$1,2
Hand Book of GeograPhy		仝上	$6,5
Descriptive Geography From oringinal Sources		仝上	$9,
(Asia, Europe, Africa, British Empire.)			
Asia, E. Europe, Aust. reference and resource map.		仝上	$0,85
本國史參考書(二部)	趙玉森	仝上	$3,3
本國地理參考書二冊(二部)	譚廉	仝上	$1,4
民國地誌二冊	白月恒	師大圖書館	$5,
大中華民國分省圖	武昌亞新地學社	中華書局 直隸書局	$1.6
歷代疆域形勢一覽圖	童世亨	商務印書館	$1.5
中國近世外交史(二部)	劉彥	富文齋	$1.8
人名大字典	商務印書館	商務印書館	$12.0
中國歷史研究法	梁任公	仝上	$0.8
戰後之世界	黃郛	中華書局	$1.2
戰後之世界			$1.2
中外地理大全(二部)	陶孟和	中華書局	$4.0
戰後與新潮	王金紱	仝上	$0.8
中華國恥圖 (五張)	武昌亞新學社	直隸書局	$5.0

上列 中國歷史 中國地理 外國歷史 外國地理 四科

參考書共計定價 126元

添購數學科參考書

書目	著作人	出售處	定價
Plane Trigonometry With Tables	Wentworth and Smith		$4.0
Advanced Algelbra	Hawkes		$4.0
Analytic Geometry. PartI	Bowser		$4.0
Plane Trigonometry, Part I	Loney		$5.0
College Algebra	Bine		$5.0
Solid Geometry	Wentworth and Smith		$2.5
Elements of Analytic Geometry	Smith and Gale		$4.5
Modern Geometry	Godfrey and siddens		$2.5
Plane Trigonometry	Loney		

Inorganic Chemistry	Newth		
Common Science	Washburne		$4.2
Dictionary of Chemical terms	Couck		$5.5
History of Chemistry.	Moore		
Chemical Lecture ExPerments	Newth		$4.5
Chemistry and its relations to daily life	Kahlenberg and Hart		$3.0
Intermediate Physics	Watson's		$5.75
Experimental and aPplied Chemistry	Doolittle		$2.5
Twentieth Century Tormnlas, reciplo and processes	Henley's		$8.8
現代初中化學			
現代初中物理學			
化學集成一，二			
相對論原理	高　曾		
相對論淺釋	夏元瑮		
實驗理論物理學講義	陳學郢	商務印書館	$3.9
詳註英漢化學辭彙	惲福森	仝上	$4.5
理化辭典	楊立奎	中華書局	$1,8

◉校友會博物部開會紀事

十二月十一日本部採製組在理化教室開會。

出席者：李士博先生　孟廣喆　蕭瑾　周爾康　雷德賓　李樹棻　張仲良　馮之遴　張秉禮　胡兆煒　汪燕傑

討論事項：

1.製作所存植物標本及將校中博物掛圖塡補彩色。

2.通函與各會員，分派担任製作標本及塡色等會務。

3.置備應用品具：膠紙，台紙，籤紙，膠水等。

三時半散會。

（丁壽田）

◉校友會數學部第二組紀事

十二月八日下午三時本組在新制三年一班教室開第一次講演會由主席報告開會後即由會員順次講演講演畢並請指導員傅味齋先生及張羽豐先生批評尋即散會時已五時矣茲將講演員姓名順次列左

呂錚　趙元貴　孫爾棣　彭昌國　易丕榮　姚肇歷

◉附屬中學校十一月分支出分類清單

俸給	薪俸	三千八百八十八元
	工食	二百零六元四角
文具	紙張	四十元零五角
	簿籍	二元
	筆墨	十七元五角二分一厘
	印刷	二元二角四分二厘
	雜件	七元五角四分三厘
郵電	電話	十三元
	郵票	一元八角三分五厘
購置	器具	八元一角一分
	圖書	十元零九角
	雜品	二十七元五角一分七厘
消耗	茶水	十元零五角零八厘
	電燈	三十八元
	薪炭	二百四十七元八角八分一厘
	油燭	三元九角七分四厘
	理科	二十元零九角零七厘
	手工	七元零三分
修繕	土木	十元零四角九分
	雜項	二十五元七角五分四厘
雜支	報紙	九元六角
	零用	三十五元一角六分二厘
獨立欵	體育	十二元零五分八厘

統計四千六百四十六元九角三分二厘

附錄

◉余此次由京陸道赴德國游學途中所經之狀況

杜子荃

北京—莫斯科—栢林

（余作此篇目的，一則欲同人及同學中得知余途中之狀況；二則使遊歷或留學歐洲者得悉途中狀況，有所參考，故對於經過情形言之較詳，至途中所見聞者，不過偶一言及，非作者之本意也．）

九月六日，下午，八點十分，由京起程，購京奉二等車票，計洋十九元七角，同行者有楊湯許三君路中尙不寂寞．

七日，下午，七時十分，到瀋陽，由南滿站下車，在福順棧勾留一夜．八日，十二時，五十五分，乘南滿二等車，計日金八元伍角，夜九時，到長春，十一時許，乘中東鐵道二等臥車價洋十四元二角五分，車甚精緻，九日，早六時餘，到哈爾濱，即在新旅社勾留，辦理兌換金銀盧布等事項，（一銀盧布合中幣八毛五分十銀盧布合中幣十二元五角）十日，余等四人僱一汽車，周遊道裏道外，道裏者；即鐵路之西，住居者多屬俄人，街道淸潔，商業亦發達，昔時警察司法均歸俄人掌管，今則由中國自轄，東省特別法庭，即設於此，道外者；即鐵道之東，住居者均爲本國人，此地房屋均係近十年來所建築，商業亦繁盛，中心點似有由道裏漸移道外之趨勢；惟街道不良，是其缺點耳，尙有一傷心事：即該處中等以上敎育之不良，固不待言；甚且小學辦理完善者，亦不多觀，是以該處商務中華兩書局，陳列各書，除幾部小說外，幾無他項書籍，敎育之不良，可想見矣．

十一日，下午四時半，乘哈滿路二等臥車，計洋四十圓七角，所經各地，皆荒凉無有種植者，據友人言，地勢過高，水分太少，故不栽種，沿途除車站外，住民甚稀．十二日，下午三時四十分，到滿洲里，車停時，先查驗，（外人須驗護照等）方可下車，由關稅處檢驗行李有漏捐等情事否？因至赤塔之車，須禮拜六（十五 方開於是余等即僱車至北洋旅館，此館係本國人開設，（該處本國人開設旅館只此一家）侍役皆俄人，房雖狹窄，尙淸潔，價目不甚高，每間一元半，此地雖係吾國領土，然厲住俄人占多數，本國飯店，雖有一二家，皆價昂物劣，一辣子鷄，價至九毛以上，其他可想見矣．（此地夏日三時天亮，夜十時尙有日光，冬日六時方光亮，而下午三時天已黑）

十三日，由友人介紹，會晤駐滿外交部交涉員分署代辦齊君．寒暄後，遂偕齊君至駐滿俄代表白君處，請求免驗行李，當蒙允許，白君甚盼望余等，經過俄國時，多爲考察．十五日，下午七時十五分，上二等臥車，計銀盧布二十四元二角五（車價計金盧布二十一元八角餘，每銀盧布作金盧布九毛故在哈爾濱時，可多換銀盧布，較爲便宜．）白代表又來站送行並照顧免驗情事，甚爲懇切，誠難得也．

（未完）